## 発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

出願人代理人	
小西 富雅	
様あて名	PCT
T 460-0002	国際調査機関の見解書 (法施行規則第40条の2)
愛知県名古屋市中区丸の内二丁目17番12号	(A版刊 が、例 第40年 072) 【PCT規則43の2.1】
丸の内エステートビル 7F	発送日 (日. 月. 年) <b>22.11.</b> 2004
出願人又は代理人 の書類記号 P04077	今後の手続きについては、下記2を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP2004/011440 国際出願日 (日.月.年) 09.	優先日 08.2004 (日.月.年) 12.08.2003
国際特許分類 (IPC) Int. Cl' B21D 3/06	
出願人 (氏名又は名称) 有限会社アートスクリュー	
1. この見解書は次の内容を含む。    X   第 I 欄 見解の基礎   第 I 欄 優先権   第 II 欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可で   第 IV 欄 発明の単一性の欠如   第 IV 欄 発明の単一性の欠如	
それを裏付けるための文献及び説明	新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、
□ 第VI欄 ある種の引用文献	
第VI欄 国際出願の不備	
□ 第四欄 国際出願に対する意見	
2. 今後の手続き 国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調 際予備審査機関がPCT規則66.1の2(b)の規定に基づいて ない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見	査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国 国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさ 解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。
この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみら3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了するな場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる	なされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日か 期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当 。
さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照す	ること。
3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参	照すること。
見解書を作成した日 04.11.2004	
名称及びあて先 日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915	特許庁審査官(権限のある職員) 川村 健一

電話番号 03-3581-1101 内線

東京都千代田区霞が関三丁目4番3号

第1欄 見解の基礎		
1. この見解書は、下	「記に示す場合を除くほか、国際出願の言語を基礎として作成された。	
□ この見解書は、	語による翻訳文を基礎として作成した。	
それは国際調	を をのために提出されたPCT規則12.3及び23.1(b)にいう翻訳文の言語である。	
2. この国際出願で開 以下に基づき見解	引示されかつ請求の範囲に係る発明に不可欠なヌクレオチド又はアミノ酸配列に関して、 F書を作成した。	
a. タイプ	配列表	
	■ 配列表に関連するテーブル	
b. フォーマット	□ - 書面	
	コンピュータ読み取り可能な形式	
c . 提出時期	出願時の国際出願に含まれる	
·	この国際出願と共にコンピュータ読み取り可能な形式により提出された	
	出願後に、調査のために、この国際調査機関に提出された	
3.	表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出  時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出	) <u>;</u>
4. 補足意見:		
-		
·		

## 国際調査機関の見解書

国際出願番号 PCT/JP2004/011440

24 th			
	1-3	<del> </del>	
請求の範囲			
		•	
請求の範囲			
請求の範囲	1 – 3	-	
	·		
請求の範囲	1 - 3		
請求の範囲			
	請求の範囲 請求の範囲	請求の範囲       1-3         請求の範囲       1-3	請求の範囲       請求の範囲       請求の範囲       1-3

## 2. 文献及び説明

文献1: JP 11-254072 A (オーエスジー株式会社) 1999.09.21, 文献全体 (ファミリーなし)

## 請求の範囲1-3について

ねじの転造の技術分野において、素材径は転造による塑性流動等を考慮して所望の完成品径が得られるように選択するものであり、上記文献1に記載された発明において第1のねじ山のみを転造するときに採用される汎用素材径よりねじ素材の素材径を小さくすることは当業者にとって自明である。